

《室内污染控制与洁净技术》

图书基本信息

书名：《室内污染控制与洁净技术》

13位ISBN编号：9787562438052

10位ISBN编号：7562438056

出版时间：2006-9

出版社：重庆大学出版社

作者：徐玉党 编

页数：255

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《室内污染控制与洁净技术》

内容概要

《普通高等学校建筑环境与设备工程系列教材·室内污染控制与洁净技术》是高校新组建的“建筑环境与设备工程专业”的一门专业技术课程教材。《普通高等学校建筑环境与设备工程系列教材·室内污染控制与洁净技术》系统地阐述了工业和民用建筑环境中空气污染控制的基本理论和方法以及室内空气洁净技术，充分吸收了近年来国内外相关领域中最新的研究成果。全书共分为7章，主要内容包括室内环境污染概述、室内空气污染源控制技术、室内空气污染控制的通风空调技术、空气中微粒控制机理与方法、空气中气态污染物控制机理与方法、洁净室及其控制技术和室内空气污染物测量等。

《室内污染控制与洁净技术》

书籍目录

| | | | |
|--------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|
| 1 室内环境污染概述 | 1.1 室内环境污染问题 | 1.2 室内主要污染物及其来源 | 1.3 室内环境污染的危害 |
| 1.4 室内环境污染的综合控制策略 | 2 室内空气污染源控制技术 | 2.1 避免或减少室内污染源 | 2.2 绿色技术及其应用 |
| 2.3 室内主要污染源的治理 | 3 室内空气污染控制的通风空调技术 | 3.1 自然通风控制技术 | 3.2 机械通风控制技术 |
| 3.3 通风控制室内污染物的效果分析 | 3.4 换气效率与通风效率对室内空气质量的影响 | 3.5 特殊建筑(空间)环境中空气污染控制技术 | 4 空气中微粒控制机理与方法 |
| 4.1 微粒控制技术基础 | 4.2 微粒控制技术 | 4.3 空气过滤器及其应用 | 4.4 静电过滤技术 |
| 5 空气中气态污染控制机理与方法 | 5.1 吸附净化 | 5.2 光催化(光触媒)净化 | 5.3 非平衡等离子体净化 |
| 5.4 负离子净化 | 5.5 臭氧净化 | 6 洁净室及其控制技术 | 6.1 洁净室的定义、分类及其应用 |
| 6.2 空气洁净度等级标准与控制对象 | 6.3 洁净室技术原理 | 6.4 生物洁净室技术 | 6.5 洁净室设计计算 |
| 6.6 洁净技术设备与应用 | 6.7 洁净室的运行管理 | 7 室内空气污染物测量 | 7.1 室内空气污染物采样及色谱分析 |
| 7.2 空气中气态物质测定方法 | 7.3 室内空气中可吸入颗粒物的测定 | 7.4 室内空气微生物污染测定 | 附录 附录1 室内空气质量标准 |
| 附录2 室内装饰装修材料有害物质限量 | 附录3 公共场所室内环境卫生标准 | 附录4 室内主要空气污染物检验方法及相关参数 | 附录5 与洁净技术相关的标准和规范参考文献 |

《室内污染控制与洁净技术》

精彩短评

- 1、非常新，送货超快，内容翔实！
- 2、发货速度超快。定书到收书3天。
- 3、书本很久，书面已发黄，不过我在乎的是内容
- 4、着重于颗粒物控制,但是VOC，生物污染等危害机理，传播机理介绍太少，且书中有多处错误，既包括印刷错误，也包括公式推导错误，感觉汇编过程中不够严谨。
- 5、主编是我们的系主任，真的蛮好
- 6、比较专业性，有很多公式。。
- 7、好，正在看！
- 8、做教材用的，看着还不错

《室内污染控制与洁净技术》

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu111.com